

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов жилого здания

г.

Тобольск
местонахождение

« 13 » февраля 2026
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных
домов Тюменской области"

наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
в составе

решением (приказом) № 0035/1-ОД от

« 05 » февраля 20 26 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика

Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.

должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:
представитель Заказчика

Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
Словцов А.А.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа исполнительной власти и
(или) органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Заместитель директора Департамента городского хозяйства
Администрации г. Тобольска Кислицина Е.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации, осуществляющей
управление многоквартирным домом

Представитель ООО УК «НОРД»

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от собственников
помещений (в соответствии с решением общего
собрания собственников, при отсутствии
принятого решения - представитель ОМС)

В присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ» Бутуев А.А.

должность, фамилия, имя, отчество

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий ВСН 42-85 (р)

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту **внутридомовых инженерных систем теплоснабжения** многоквартирного дома,
расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 37д

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной
программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»

наименование организации

в соответствии с договором № 80П/25 от 20.05.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

20.05.2025 г.

дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.09.2026 г.

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2)

12.02.2026

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 37д

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем теплоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 37д

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

подпись

Евдокимов К.Ф.
расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

Словцов А.А.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

От организации-подрядчика
представитель

Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ» Бутуев А.А.
должность, фамилия, имя, отчество

Представитель ООО УК «НОРД» уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился
Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,
 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»,
 625023, Тюменская обл., г. Тюмень, ул. Пржевальского, д. 41, корп.1, оф 1, телефон: 8-932-470-50-50
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл.
 Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 37Д
 (Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)
наименование, адрес

Код	0322001
Форма по ОКУД	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер 80П/25
	дата 20.05.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	12.02.2026	11.01.2026	12.02.2026

**СПРАВКА
 О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ**

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		5 305 423,84	5 305 423,84	5 305 423,84
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения		5 305 423,84	5 305 423,84	5 305 423,84
				Итого	5 305 423,84
				Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%	-
				Итого с учетом снижения	5 305 423,84
				НДС 5%	265 271,19
				Всего с учетом снижения, в том числе НДС	5 570 695,03

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:
 Заместитель директора НО "ФКР ТО"
 (на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:
 Директор ООО «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»

М П



О.М. Буй

А.А. Бутуев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1-100-30	Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	65.3		35 849,7					18 168,27
	2 ЭМ											43,93
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	13,6		7 466,4		4,35			43,93
	4 М											208,00
	01.3.02.03-0001	Автомат газобразный технический		МЗ	0,35		0,19215		340,41		1,85	121,01
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический		МЗ	2,71		1,48779		114,64		0,51	86,99
		Итого прямые затраты										18 420,10
		ФОТ										18 168,27
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87							15 806,39
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44							7 994,04
3	ГЭСН#65-01-003-18	Снятие водонапорных узлов массой: до 100 кг										
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	100 шт	0,01	0,01					540,24
	1-100-30	Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	106,6		1,066					540,24
	2 ЭМ											85,35
	ОТ(ЗТМ)			чел.-ч			0,0852					48,62
	91.06.05-056	Погружные одношовые универсальные фронтальные пневмомолочные, номинальная вместимость основного ковша 1.1 м3, грузоподъемность 2 т		маш.-ч	8,52		0,0852		807,87		1,24	1 001,76
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	8,52		0,0852					48,62
		Итого прямые затраты										674,21
		ФОТ										588,86
	Пр/812-099.1-1	НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	87							512,31
	Пр/774-099.1	СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)		%	44							259,10
4	ГЭСН#6-06-001-02	Установка водонапорных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм		увел	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)										
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч	13,1	1,15	15,065					8 115,97
	1-100-35	Средний разряд работы 3.5		чел.-ч	13,1		15,065					8 115,97
	2 ЭМ											333,01
	ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			0,275					183,87
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0875					95,10
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,07	1,25	0,0875					67,07
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,05					87,64
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0,04	1,25	0,05					38,33
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,11	1,25	0,1375					96,59
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,11	1,25	0,1375					78,47
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,19	1,25	1,4875					53,68
	4 М											324,28
	01.7.03.01-0001	Вода		МЗ	3,25		3,25		35,71		1,9	67,85
	01.7.07.29-0101	Осес лынный		кг	0,01		0,01		128,40		1,62	2,08
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,53		0,53		155,63		0,94	77,53
	04.3.01.09-0016	Раствор готовый класочный, цементный, М200		МЗ	0,003		0,003					20,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сурж меленный		кг	0,02		0,02		79,88	1,79		142,99
		14.5.05.01-0012 олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок		т	0,00001		0,00001		60 697,21	1,22		74 050,60
		краски и для внешних работ по деревянным поверхностям										8 967,13
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		При8.12-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы,		%	121		0,9		108,9			
		812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция										13 461,91
		и кондиционирование воздуха)										14 660,02
		Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы,		%	72		0,85		61,2			
		774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция										5 079,50
		и кондиционирование воздуха)										399 333,33
5	4.1	ТЛ_103_72_720353112_2 Узел учета ТЭ.Ю.М.М.149.8		шт.	1		1		1			399 333,33
		5.11.2025_01_2.1 (УПД										
		№2 от 27 января 2026 г.										
		ООО "Ан-Кью Тех")										
		КА п.2.1										
		(Иженерное оборудование)										
6	5	ГЭСН16-02-001-02	Проектировка трубопроводов отопления из стальных	100 м	0,677		1		0,677			
			водопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм									
			Объем=67,7 / 100									
			Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭТ=1,15; ЗМ=1,25; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;									
			42/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25									
			59/пр от 30.01.2024)									
			1-100-40 Средний разряд работы 4.0	чел.-ч	29,7		1,15		23,122935			13 195,57
			2 ЗМ						23,122935			391,19
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч					0,423125			266,34
			91.05.01-017 Крапы багальные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08		1,25		0,0677			1 086,84
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,08		1,25		0,0677			766,57
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,07		1,25		0,0592375			1 752,75
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6	чел.-ч	0,07		1,25		0,0592375			1 038,83
			91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,35		1,25		0,2861875			766,57
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,35		1,25		0,2861875			51,90
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,15		1,25		0,9731875			103,83
			4 М									45,41
			01.3.02.03-0012 Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00013		0,000088		0,000088			208,07
			01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	0,281		0,190237		114,64			702,49
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,44		0,29788		35,71			169,03
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,06		0,04062		128,40			5,71
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08ГЭС, диаметр 4 мм	т	0,00017		0,0001151		97 282,88			187,76
			03.1.02.03-0015 Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0016		0,0010832		59,41			4,51
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муфта, сурж желтый	кг	0,44		0,29788		79,88			208,07
			14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтовок	т	0,00053		0,0003888		60 697,21			169,03
			краски и для внешних работ по деревянным поверхностям									5,71
			Итого прямые затраты									14 040,86
			ФОТ									13 461,91
			При8.12-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы,									14 660,02
			812/пр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция									
			и кондиционирование воздуха)									
			Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы,									
			774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция									
			и кондиционирование воздуха)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, 774/пр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					8 238,69

7	5.1	ГЭСН16-02-013-07	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов из неокисляющих водогазопроводных труб на сварке Диаметр: до 25 мм	10 м	6,77	1	6,77					
---	-----	------------------	---	------	------	---	------	--	--	--	--	--

Объем=(677)/10
 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;
 42/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25
 55/пр от 30.01.2024)

1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	0,01	1,15	5,994835	3 278,51
2-100-02 Рабочий 2 разряда	Чел.-ч	0,01	1,15	0,077855	36,14
2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч	0,27	1,15	2,102085	1 065,32
2-100-04 Рабочий 4 разряда	Чел.-ч	0,49	1,15	3,814895	506,79
2 ЗМ	Чел.-ч			0,084625	570,67
ОТ(М(3ТМ))	Чел.-ч	0,01	1,25	0,084625	220,10
91.05.13-003 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т с краном-манипулятором, грузоподъемность 1,5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,084625	48,29
4-100-040 ОТ(М(3ТМ)) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	1,25	0,084625	88,35
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0,41	1,25	3,469825	1 044,00
91.21.19-013 Станки с абразивным кругом для черного литья плавящихся труб, арматуры, профили и других заготовок	Маш.-ч	0,07	1,25	0,592375	570,67
4 М	Маш.-ч			7,35	36,09
01.7.03.04-001 Энергосмерка	кВт.-ч	0,22		1,4894	11,03
01.7.11.07-0213 Энергоды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей ТМУ-21У, З50А, диаметр 3-5 мм	кг	0,077		178,90	7,68
01.7.17.07-0053 Круг шифовальный прямого профиля, размеры 180x10x22 мм	шт	0,025		101,12	168,17
					1,24
Итого прямые затраты					125,39
ФОТ					3 667,23
Пр/812-108.0-1. Приказ № НР Изготовление в постоенных условиях материалов, 812/пр от 21.12.2020 п.25 полуфабриката, металлургических заготовок	%	73	0,9	65,7	3 326,80
Пр/774-108.0. Приказ № СП Изготовление в постоенных условиях материалов, 774/пр от 11.12.2020 п.16 полуфабриката, металлургических заготовок	%	34	0,85	28,9	2 185,71

8	5.2	ГЭСН16-02-013-11	При пугле труб ручным гидравлическим трубобном добавлять на один гнб трубы к норме: 16-02-013-07	10 гнбов	3,8	1	3,8					
---	-----	------------------	--	----------	-----	---	-----	--	--	--	--	--

Объем=38 / 10
 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;
 42/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25
 55/пр от 30.01.2024)

1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	0,2	1,15	0,874	442,93
2-100-03 Рабочий 3 разряда	Чел.-ч	0,2	1,15	0,874	442,93
2 ЗМ	Чел.-ч			0,9025	1,83
91.21.19-019 Станки трубобные гидравлические ручные для гибки труб наружным диаметром до 60 мм	Маш.-ч	0,19	1,25	1,31	2,03
Итого прямые затраты					444,76
ФОТ					442,93
Пр/812-108.0-1. Приказ № НР Изготовление в постоенных условиях материалов, 812/пр от 21.12.2020 п.25 полуфабриката, металлургических заготовок	%	73	0,9	65,7	291,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-108.0. Приказ № СП Изготовление в построенных условиях материалов		%	34	0,85	28,9					128,01
		774/пр от 11.12.2020 п.16 поуфабрикатов, металлических заготовок										
9	5.3	ФЭСЦ-2.3.06.05-4002 Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.х/зх	Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	М	67,7	1	67,7	110,69	0,96			7193,80
			(Материалы для строительных работ)									
10	6	ГЭСН16-42-005-02	Проектировка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м	1,734	1	1,734					
			Объем=173,4 / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		42/лпр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
		59/лпр от 30.01.2024)										
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	1 ОТ(ЗТ)	Чел-д	55,3	1,15	110,27373					63,868,34
		2 ЗМ										2,107,96
		ОТ(ЗТМ)					2,29755					1,391,82
		91.05.01-017 Крыны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш-д	0,12	1,25	0,2601	1,086,84					282,69
		4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд, машиниста 6	Чел-д	0,12	1,25	0,2601	786,57					199,38
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш-д	0,07	1,25	0,151725	1,752,75					265,94
		4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд, машиниста 6	Чел-д	0,07	1,25	0,151725	786,57					116,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-д	0,87	1,25	1,885725	702,49					1,324,70
		4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4	Чел-д	0,87	1,25	1,885725	570,67					1,076,13
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш-д	18,44	1,25	39,9687	5,87					234,62
		4 М					4,35		1,35			838,37
		01.3.02.03-001 Ацетилен газообразный технический	МЗ	0,32		0,55488	340,41		1,85			349,44
		01.3.02.08-001 Кислород газообразный технический	МЗ	0,35		0,6069	114,64		0,51			35,49
		01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	2,75		4,7685	35,71		1,9			323,54
		01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08ТЭС, диаметр 4 мм	Т	0,0002		0,0003468	97,282,88		0,98			33,06
		03.1.02.03-0015 Ивастель строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,0171666	59,41		1,76			1,79
		04.3.01.09-0016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200	МЗ	0,008		0,013872	6,82,01					95,05
		Итого прямые затраты					68,206,48					65,260,16
		ФОТ										71,068,31
		Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/лпр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					
		Пр/774-016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/лпр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					39,939,22
11	6.1	ГЭСН16-42-010-01	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 50 мм	10 м	17,34	1	17,34					
			Объем=(173,4) / 10									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		42/лпр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
		59/лпр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)	Чел-д				13,75929					8,086,33
		1-100-42 Средний разряд, работы 4,2	Чел-д	0,69	1,15	13,75929	587,70					8,086,33
		2 ЗМ										148,44
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш-д	0,06	1,25	1,3005	4,35		1,35			7,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.17.04.233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш-д	0.18	1.25	3.9015					140.81
		4 М										1113.03
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	МЗ	0.0117		0.202878		114.64	0.51	58.47	11.86
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0.8066		13.986444		41.38	1.64	67.86	949.12
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0.288		4.99392				7.68	38.35
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки никотитированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0.0373		0.646782		187.01	0.94	175.79	113.70
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-108.0-1,	Приказ № НР Изготовление в постройных условиях материалов	%	73	0.9	65.7					8 086.33
		812/пр от 21.12.2020 п.25	полуфабрикатов, металлических заготовок	%								5 312.72
		Пр/774-108.0,	Приказ № СП Изготовление в постройных условиях материалов	%	34	0.85	28.9					2 336.95
		774/пр от 11.12.2020 п.16	полуфабрикатов, металлических заготовок	%								
12	6.2	ГЭСН16-02-010-10	Добавить на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм	стык	103	1	103					34 110.40
		Объем=ОКР*(173.4/2*1.1734)/(12*8*8)*0.85)										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборнике ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЭПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
		55/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		чел-д			58.0405					34 110.40
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел-д	0.49	1.15	58.0405				587.70	881.74
		2 ЭМ										45.35
		91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш-д	0.06	1.25	7.725		4.35	1.35	5.87	856.39
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш-д	0.18	1.25	23.175				36.09	6 497.54
		4 М										70.46
		01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	МЗ	0.0117		1.2051		114.64	0.51	58.47	5 637.80
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0.8066		83.0798		41.38	1.64	67.86	113.91
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0.144		14.832				7.68	675.37
		01.7.11.07-0039	Электроды сварочные для сварки никотитированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм	кг	0.0373		3.8419		187.01	0.94		
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-108.0-1,	Приказ № НР Изготовление в постройных условиях материалов	%	73	0.9	65.7					22 410.53
		812/пр от 21.12.2020 п.25	полуфабрикатов, металлических заготовок	%								9 857.91
		Пр/774-108.0,	Приказ № СП Изготовление в постройных условиях материалов	%	34	0.85	28.9					77 903.42
		774/пр от 11.12.2020 п.16	полуфабрикатов, металлических заготовок	%								
13	6.3	ФСБЦ.23.5.02.02-144	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали	м	173.4	1	173.4		440.46	1.02	449.27	2 349.60
		(Материалы для строительных работ)										
		Сплит-форма Тюменская марки 20, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 4 мм										
		область на 4 квартала										
		2025 года.xlsx										
14	6.4	ФСБЦ.23.8.04.06-4064	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16	шт	12	1	12		148.33	1.32	159.80	2 349.60
		(Материалы для строительных работ)										
		Сплит-форма Тюменская МПа, номинальный диаметр 50 мм, наружный диаметр 57 мм,										
		область на 4 квартала										
		2025 года.xlsx										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	6.5	ФСОБЦ.23.8.04.08-d041 прим. ДУ50-ДУ25 Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года х/х/х	Переход концентрический бесшовный приварной из стали марок 20, 09Г2С, наружный диаметр и толщина стенки 57х4,0- 38х2,0 мм	шт	8	1	8	9	134,01	1,61	215,76	1 726,08
(Материалы для строительных работ)												
16	7	ГЭСН16-02-005-04	Прокладка трубопровода отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м	0,549	1	0,549					
Объем=54,9 / 100												
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;												
42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25												
55/лр от 30.01.2024)												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-41 Средний разряд работы 4,1												
2 ЗМ												
ОТ(ЗТМ)												
91.06.01-017 Крыш, башенные - грузоподъемность 8 т												
4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												
91.05.05-015 Крыш на автомобильном ходу - грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые - грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4												
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки												
4 м												
01.3.02.03-001 Адаптеры газобразный технический												
01.3.02.08-001 Кислород газобразный технический												
01.7.03.01-001 Вада												
01.7.11.04-072 Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм												
03.1.02.03-001 Явель - строительная негашеная хлорная марка А												
04.3.01.09-016 Раствор готовый кладочный, цементный, М200												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-016-0-1, Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 812/лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
Пр/774-016-0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, 774/лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)												
%												
72												
0,85												
61,2												
16 679,23												
17	7.1	ГЭСН16-02-010-02	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм	10 м	5,49	1	5,49					
Объем=(54,9 / 10												
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;												
42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25												
55/лр от 30.01.2024)												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-42 Средний разряд работы 4,2												
2 ЗМ												
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки												
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А												
%												
0,92												
1,15												
5,80842												
5,80842												
1,15												
0,07												
1,25												
0,38												
1,25												
2,80775												
4,35												
1,35												
5,87												
36,09												
2,82												
94,11												
28 991,79												
27 253,65												
29 679,22												
3 413,61												
3 413,61												
96,93												
2,82												
94,11												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		01.3.02.08.00-1 Кислород газобразный технический		МЗ	0,0303		0,166347		114,64	0,51		58,47
		01.3.02.09.00-2 Пропан-бутан смесь техническая		кг	2,0819		11,429631		41,38	1,64		67,86
		01.7.03.04.00-1 Электроэнергия		кВт-ч	0,468		2,56932					7,68
		01.7.11.07.00-39 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм		кг	0,0598		0,328302		187,01	0,94		175,79
		Итого прямые затраты										4 373,32
		ФОТ										3 413,61
		При/8/12-108.0-1, Приказ № НР Изготовление в производственных условиях материалов.		%	73		65,7					2 242,74
		812/лр от 21.12.2020 п.25 полуфабрикатов, металлических заготовок										
		При/774-108.0, Приказ № СП Изготовление в производственных условиях материалов.		%	34		28,9					986,53
		774/лр от 11.12.2020 п.16 полуфабрикатов, металлических заготовок										
18	7.2	ГЭСН16-02-010-11	Добавить на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 80 мм	стык	64,48	1	64,48					
		Объем=(54,9/2-1*5,49)/(12-2*6-3*8)*0,85										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		421/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25										
		55/лр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			50,40772					29 624,62
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел-ч	0,68	1,15	50,40772					29 624,62
		2 ЗМ		маш-ч	0,07	1,25	5,64025		4,35	1,35		33,11
		91.17.04.04-2 Аппараты для газовой сварки и резки		маш-ч	0,38	1,25	30,6185					36,09
		91.17.04.23-3 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А										1 105,02
		4 М		МЗ	0,0303		1,953138		114,64	0,51		58,47
		01.3.02.08.00-1 Кислород газобразный технический		кг	2,0819		134,198274		41,38	1,64		67,86
		01.3.02.09.00-2 Пропан-бутан смесь техническая		кВт-ч	0,252		16,24392					7,68
		01.7.03.04.00-1 Электроэнергия		кг	0,0598		3,854708		187,01	0,94		175,79
		01.7.11.07.00-39 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э50, диаметр 4 мм										
		Итого прямые затраты										40 786,08
		ФОТ										29 624,62
		При/8/12-108.0-1, Приказ № НР Изготовление в производственных условиях материалов.		%	73		65,7					19 463,38
		812/лр от 21.12.2020 п.25 полуфабрикатов, металлических заготовок										
		При/774-108.0, Приказ № СП Изготовление в производственных условиях материалов.		%	34		28,9					8 561,52
		774/лр от 11.12.2020 п.16 полуфабрикатов, металлических заготовок										
19	7.3	ФСБЦ.23.5.02.02-1168	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали Сплит-форма Томенская марки 20, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 4 мм область на 4 квартала 2025 года:х/х	М	54,9	1	54,9		576,54	1,02		588,07
		(Материалы для строительных работ)										
20	7.4	ФСБЦ.23.8.04.06-0069	Отвод 90° с радиусом кривизны R=1,5 Ду на давление до 16 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм область на 4 квартала 2025 года:х/х	шт	12	1	12		204,48	1,32		269,91
		(Материалы для строительных работ)										
21	7.5	ФСБЦ.23.8.04.12-0193	Троллей равнопроходной сваркой с клапалкой, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр и толщина стенки 89х3,5 мм область на 4 квартала 2025 года:х/х	шт	6	1	6		631,64	1,61		1 016,94
		(Материалы для строительных работ)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(Материалы для строительных работ)									
22	7.6	ФСБЦ-23.8.04.08-0082	Переход концентрический бесшовный приварной, область на 4 квартал	шт	8	1	8	423,86	1,61	682,41		5 459,28
			Стенки 89x6-5/14 мм 2025 года.х/х									
			(Материалы для строительных работ)									
23	8	ФСБЦ-18.1.09.08-1094	Кран шаровой для воды и пара стандартный, с внутренними резьбовыми присоединением, размер 1/2"	шт	38	1	38	302,59	1,3	393,37		14 948,06
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.х/х									
			(Материалы для строительных работ)									
24	9	ФСБЦ-18.1.09.08-1092	Кран шаровой для воды и пара стандартный, с внутренними резьбовыми присоединением, размер 1"	шт	16	1	16	651,20	1,3	846,56		13 544,96
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.х/х									
			(Материалы для строительных работ)									
25	10	ФСБЦ-18.1.09.08-1042	Кран шаровой латунный, резьбовое присоединение, номинальный диаметр 20 мм	шт	38	1	38	873,06	1,45	1 265,94		48 105,72
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.х/х									
			(Материалы для строительных работ)									
26	11	ФСБЦ-18.1.06.01-0092	Клапан статический балансирующий латунный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения без измерительного порта, с внутренним резьбовым присоединением, давление 2,5 МПа, диаметр 20 мм	шт	19	1	19	3 050,66	1,45	4 423,46		84 045,74
			Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.х/х									
			(Материалы для строительных работ)									
27	12	ГЭСН16-05-001-02	Установка вентиляей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметр: до 50 мм	шт	4	1	4					
			Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ОМ=1,25; К раск.: ШМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/лр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 59/лр от 30.01.2024)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,762					3 642,89
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	1,47	1,15	6,762	538,73				3 642,89
			2 ЭМ	чел.-ч								133,41
			ОТМ(ЭТМ)	чел.-ч			0,1					57,07
			91_14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	1,25	0,1	702,49				70,25
			4-100-040 ОТМ(ЭТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	1,25	0,1	570,67				57,07
			91_17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,35	1,25	1,75	38,09				63,16
			4 М									861,68
			01_1.02.08-001 Прокалки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм	1000 шт	0,002		0,008	7 023,63	1,09	7 655,76		61,25
			01_7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342Д, диаметр 4-5 мм	кг	0,14		0,56	155,63	0,94	146,29		81,92
			01_7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,0011		0,0044	145 801,49	1,12	163 297,67		718,51
			Итого прямые затраты									4 695,05
			ФОТ									3 699,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 812/лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					4 029,26
		Пр/774-016,0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					2 264,38
28	12.1	ФСБЦ-23.8.03.11-0172 Фланец стальной плоский приварной с соединительным выступом, марка стали 20, номинальное давление 2,5 МПа, область на 4 квартала номинальный диаметр 50 мм 2025 года.х1хх		шт	8	1	8	544,09	1,14			4 962,08
		(Материалы для строительных работ)										
29	12.2	ФСБЦ-18.1.06.01-1020 Клапан балансировочный ручной, присоединение к трубопроводу фланцевое, номинальное давление 2,5 МПа, область на 4 квартала номинальный диаметр 50 мм 2025 года.х1хх		шт	4	1	4	23 671,13	1,5			142 026,80
		(Материалы для строительных работ)										
30	13	ГЭСН16-05-001-02 Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметр: до 50 мм		шт	8	1	8					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР-ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/лр п.586 (в ред. пр № ТЗМ=1,25 55/лр от 30.01.2024)		чел-д	1,47	1,15	13,524					7 285,78
		1 ОТ(ЗТ)		чел-д			13,524					7 285,78
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел-д			13,524					266,82
		2 ЗМ										114,13
		ОТМ(ЗТМ)		чел-д			0,2					140,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-д	0,02	1,25	0,2					570,67
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел-д	0,02	1,25	0,2					114,13
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 330 А		маш-д	0,35	1,25	3,5					126,32
		4 М										1 723,35
		01.1.02.08-001 Прокладки из паронита ПМБ, толщина 1 мм, диаметр 50 мм		1000 шт	0,002		0,016					122,49
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,14		1,12					163,84
		01.7.15.03-0014 Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм		т	0,0011		0,0088					1 437,02
		Итого прямые затраты										9 390,08
		ФОТ										7 399,91
		Пр/812-016-0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 812/лр от 21.12.2020 п.25 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0,9	108,9					8 058,50
		Пр/774-016,0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, 774/лр от 11.12.2020 п.16 водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					4 528,74
31	13.1	ФСБЦ-23.8.03.11-0491 Фланец стальной, марка стали 20 и 25, температурный предел Сплит-форма Тюменская применения от -30 °С до +450 °С, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм 2025 года.х1хх		шт	16	1	16	949,81	1,14			17 324,48
		(Материалы для строительных работ)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	13.2	ФСБЦ-18.1.09.11-0036 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года. х/зх	Кран стальной шаровой ручной фланцевый для воды, номинальное давление 4,0 МПа, номинальный диаметр 50 мм	шт	8	1	8		4 181,69	1,3		43 489,60
			(Материалы для строительных работ)									
33	14	ГЭСЦ-26-01-017-01 Изоляция из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами Объем=(67,7*173,4*54,9)/10 Приказ от 04.08.2020 № Прн применения сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 421/пр п.566 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/пр от 30.01.2024)	Изоляция из вспененного каучука, вспененного полистирола трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	29,6	1	29,6					
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			74,888					44 011,68
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2	1,15	74,888					44 011,68
			2 ЭМ									6 998,03
			ОТМ(3ТМ)	чел.-ч			9,25					5 278,70
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,25	9,25					6 498,03
			4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машиниста 4	чел.-ч	0,25	1,25	9,25					5 278,70
			91.21.22.443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39	1,25	14,43					500,00
			4 М									46 868,10
			01.7.06.14.0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		444		40,94	1,96		35 626,56
			10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,9768		329,28	1,06		340,94
			12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		8,88		237,35	1,62		3 414,45
			14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		4,2328		774,67	2,01		6 590,65
			14.5.09.05-0103 Очиститель клея	л	0,02		0,592		830,95	1,82		895,30
			Итого прямые затраты									103 156,51
			ФОТ									49 290,38
			Пр/812-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы	%	97	0,9	87,3					43 030,50
			812/пр от 21.12.2020 п.25	%	55	0,85	46,75					23 043,25
			Пр/774-020-0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы									
			774/пр от 11.12.2020 п.16									
34	14.1	ФСБЦ-12.2.07.04-0207 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года. х/зх	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 28 мм, толщина 13 мм	м	74,47	1	74,47		75,68	1,39		105,20
			(Материалы для строительных работ)									
			Объем=67,7*1,1									
35	14.2	ФСБЦ-12.2.07.04-0213 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года. х/зх	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 60 мм, толщина 13 мм	м	190,74	1	190,74		149,65	1,39		208,01
			(Материалы для строительных работ)									
			Объем=173,4*1,1									
36	14.3	ФСБЦ-12.2.07.04-0218 Сплит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года. х/зх	Трубки теплоизоляционные из вспененного синтетического каучука, без покрытия, Г1, плотность 40 кг/м3, температура применения от -200 до +110 °С, внутренний диаметр 89 мм, толщина 13 мм	м	60,39	1	60,39		270,37	1,39		375,81
			(Материалы для строительных работ)									
			Объем=173,4*1,1									
												22 895,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			(Материалы для строительных работ)									
37	15	ФСБЦ-23.1.02.06-0037 Сплит-форма Томенская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Хомуты металлические двухлапчатые с резиновыми профилями для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шурта М8, длина шурта 100 мм, диаметр хомута от 50 до 64 мм (Материалы для строительных работ) Объем=35 / 10	10 шт	3,5	1	3,5		335,45	1,55	519,95	1 819,83
38	16	ФСБЦ-23.1.02.06-0052 Сплит-форма Томенская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Хомуты металлические двухлапчатые с резиновыми профилями для крепления трубопроводов, в комплекте с винт-шуртом сантехническим, диаметр резьбы шурта М8, длина шурта 200 мм, диаметр хомута от 90 до 100 мм (Материалы для строительных работ) Объем=11 / 10	10 шт	1,1	1	1,1		484,01	1,55	750,22	823,24
39	17	ФСБЦ-01.7.15.12-013 Сплит-форма Томенская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Шпилька стальная резьбовая, диаметр резьбы М8, длина 2000 мм (Материалы для строительных работ)	шт	20	1	20		53,99	1,07	57,77	1 155,40
40	18	ФСБЦ-01.7.15.01-0036 Сплит-форма Томенская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Диаметр забивной галунный, диаметр внутренней резьбы М8, диаметр 10 мм, длина 28-30 мм (Материалы для строительных работ)	шт	40	1	40		8,83	1,55	13,69	547,60
41	19	ФСБЦ-08.3.08.02-0058 Сплит-форма Томенская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали С-3сп, С-3спс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(1,681*41)/1000	т	0,068921	1	0,068921				46 946,14	3 235,57
42	20	ГСЭН16-07-005-01 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/Ппр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 59/пр от 30.01.2024)	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм Объем=(67,7+173,4)/100	100 м	2,411	1	2,411					9 868,36
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			13,8909765		35,71	1,9	67,85	163,59
			1-100-53 Средний разряд работы 5,3	чел.-ч	5,01	1,15	13,8909765		128,40	1,62	208,01	10,03
			2 ЭМ	Маш.-ч			4,520825		79,88	1,79	142,99	17,24
			91.10.09-011 Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)	Маш.-ч	1,5	1,25	4,520825		74 697,21	1,22	74 050,60	3,57
			4 М	М3	1		2,411		60 697,21	1,22	74 050,60	3,57
			01.7.03.01-0001 Вода	М3	1		2,411		60 697,21	1,22	74 050,60	3,57
			01.7.07.29-0101 Очес льняной	кг	0,02		0,04822		128,40	1,62	208,01	10,03
			14.4.02.04-0142 Клеяка масляная МД-0115, мушля, сургж железный	кг	0,05		0,12055		79,88	1,79	142,99	17,24
			14.5.05.01-0012 Шлифа комбинированная для разведения масляных грунтовертков красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00002		0,0000482		60 697,21	1,22	74 050,60	3,57
			Итого прямые затраты									9 868,36
			ФОТ									9 571,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Pr/8.12.016.0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	121	0.9	108.9					10.423.60
		Pr/7.4.016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0.85	61.2					5.857.89
43	21	ГЭСН16-07-005-02 Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм Объем=(54.9)/100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/лпр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/лпр от 30.01.2024)		100 м	0,549	1	0,549					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,1630635					2.179.54
		1-100-53 Средний разряд работы 5,3		чел.-ч	5,01	1,15	3,1630635					2.179.54
		2 ЗМ		маш.-ч	1,5	1,25	1,029375		14,13	1,6		23.27
		91.10.09-011 Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания ниже 0,1 МПа (1 кгс/см2), высокое 10 МПа (100 кгс/см2)		маш.-ч								23.27
		4 М		м3	3,8		2,0862		35,71	1,9		148.57
		01.7.03.01-0001 Вода		кг	0,02		0,01098		128,40	1,62		141,55
		01.7.07.29-0101 Очес льняной		кг	0,05		0,02745		79,88	1,79		2,28
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурж жеманый		т	0,00002		0,000011		60.697.21	1,22		3,93
		14.5.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных грунтобертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям										0,81
		Итого прямые затраты										2.351.38
		ФОТ		%	121	0,9	108,9					2.179.54
		Pr/8.12.016.0-1. Приказ № НР Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)		%	72	0,85	61,2					2.373.52
		Pr/7.4.016.0. Приказ № СП Сантехнические работы - внутренне (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)										1.333.88
44	22	ГЭСН13.03-002-04 Осрутовка металлических поверхностей за один раз: Грунтовок (ФР-Д21) Объем=51,34 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; 42/лпр п.586 (в ред. пр. № ТЗМ=1,25 55/лпр от 30.01.2024)		100 м2	0,5134	1	0,5134					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,1350771					1.976.01
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	3,1350771					1.976.01
		2 ЗМ		чел.-ч			0,012835					20.13
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0064175		6,62	1,62		7,87
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые УСИЛЕМ до 5,79 кН (0,59 Т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,0064175					10,72
		91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 Т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0064175					10,87
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,0064175					4,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,01	1,25	0,0064175					4,51
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,0064175					3,66
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,71876		4,52	1,44		4,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		Т	0,009		0,0046206					547,35
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка Д		Т	0,0015		0,0007701	75,885,63	1,82			440,99
		Итого прямые затраты										106,36
		ФОТ										2551,36
		Пр/812-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					1983,88
		812/пр от 21.12.2020 п.25										1678,36
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					860,01
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
45	23	ГЭСН13-03-004-26	Одбраса металлических ограждающих поверхностей: эмалью	100 м2	0,5134	1	0,5134					
		Пр-115										
		КР-30/115А-ТС.п. 1 ОУ за 2 раза ПЭ=2, ОЭП=2, ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2, МАТ=2 к раск.; ТЭ=2, ТЭМ=2										
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЭ=1,15;										
		421/пр п.586 (в ред. пр. № ТЭМ=1,25										
		59/пр от 30.01.2024)										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		2,3	2,5151466					1354,98
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	(2*1,19)	2,5151466					1354,98
		2 ЭМ										36,33
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0267					15,74
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 Т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,012835	6,62	1,82			0,14
		91.06.05-011 Подручные одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,8 м3, грузоподъемность 5 Т		маш.-ч	0,01	(2*1,25)	0,012835					21,74
		4-100-050 ОТМ(ЭМ) Средний разряд машиниста 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,012835					8,42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 Т		маш.-ч	0,01	2,5	0,012835					9,02
		4-100-040 ОТМ(ЭМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,01	(2*1,25)	0,012835					7,32
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	(2*1,25)	0,834275	4,52	1,44			5,43
		4 М										1435,05
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		Т	0,009	2	0,0092412					1276,51
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	1,43752	60,60	1,82			158,54
		Итого прямые затраты										2842,10
		ФОТ										1370,72
		Пр/812-013.0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					1159,63
		812/пр от 21.12.2020 п.25										594,21
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по разделу 1 Система теплоснабжения ниже стл. 0,000										1882530,93

Раздел 2. Индивидуальный тепловой пункт												
46	24	ГЭСН13-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов: 0,5 Т	шт	1	1	32					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			32					17852,48
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	32		32					17852,48
		2 ЭМ										1139,23
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			3,9					2083,47
		91.05.04-006 Крапы мостовые электрические, грузоподъемность 10 Т		маш.-ч	0,5		0,5					182,00
		4-100-040 ОТМ(ЭМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,5		0,5					285,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу / грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,22		0,22			1 752,75		385,61
		4-100-060 ОТМ(ЗМ) Средний разряд, машинистов 6		Чел.-ч	0,22		0,22			766,57		168,65
		91.06.03-058 Лебедки электрические тяговые усилением 156,96 кН (16 т)		Маш.-ч	2,9		2,9	55,78	1,62	90,36		262,04
		4-100-030 ОТМ(ЗМ) Средний разряд, машинистов 3		Чел.-ч	2,9		2,9			506,79		1 469,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,28		0,28			702,49		196,70
		4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд, машинистов 4		Чел.-ч	0,28		0,28			570,67		159,79
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		Маш.-ч	0,17		0,17	4,35	1,35	5,87		1,00
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	3,1		3,1			36,09		111,88
		4 М										3 975,58
		01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический		м3	1,44		1,44	114,64	0,51	58,47		84,20
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая		кг	0,24		0,24	41,38	1,64	67,86		16,29
		01.7.1.07-0230 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13155, Э50А, диаметр 4-5 мм		кг	3,6		3,6	148,86	0,94	139,93		503,75
		08.1.02.11-0023 Поковки простые строительные (скибы, закрены, хомуты), масса до 1,6 кг		кг	2		2	122,66	1,29	158,23		316,46
		25.1.01.04-0031 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог широкой колеи, тип I		шт	2		2	1 818,38	0,84	1 527,44		3 054,88
		Итого прямые затраты								25 050,76		357,05
24.1	421/Ир_2020_п.75_пта	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					19 935,95
		ФОТ		%	92		92					18 341,07
		Пр/В12-079-0-1 НР Оборудование общего назначения		%	49		49					9 768,62
		Пр/774-079-0 СП Оборудование общего назначения		%	49		49					9 768,62
47	24.1	ТЛ_103_72_720353112_2 Индивидуальный тепловой пункт (Д.Т.Р. МН/С/М/С/М, 149,8 кВт от 27 января 2026 г. ООО "Ай-Кью Тек")		шт.	1		1			2 616 666,67		2 616 666,67
		КА п.1.1										
		(Инженерное оборудование)										
48	25	ГЭСН08-02-403-09 Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		100 м	0,32		1	0,32				
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			4,992			464,20		2 628,36
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		Чел.-ч	0,02		0,0064			506,79		1 743,36
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		Чел.-ч	10,75		3,44			882,03		882,03
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		Чел.-ч	4,83		1,5456			570,67		2,25
		2 ЗМ										1,83
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,0032			702,49		2,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01		0,0032			570,67		1,83
		4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд, машинистов 4		Чел.-ч	0,01		0,0032			65,12		10,86
		4 М										10,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	4,42		1,4144			7,68		54,26
		01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	2,09		0,6688	52,34	1,55	81,13		2 697,56
		Итого прямые затраты								2 697,56		52,57
25.1	421/Ир_2020_п.75_пта	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2 630,19
		ФОТ		%	97		97					2 551,28
		Пр/В12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					2 551,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 341,40
49	25.1	ФСБЦ-24.3.01.02-0001 Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Трубы гибкие гофрированные ленточные, из самозатухающего ПВХ, с протекцией, номинальный диаметр 20 мм	М	32,64	1	32,64	12,11	1			395,27
			(Материалы для монтажных работ)									
50	25.2	ФСБЦ-23.8.03.02-0002 Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Клипса пластиковая для крепления гофрированных или Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	10 шт	6,4	1	6,4	31,73	1,43			290,37
51	26	ГЭСНм08-02-412-03	Загибание провода в проломанные трубы и металлические рукава первого одиночного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2	100 м	0,32	1	0,32					
			(Материалы для монтажных работ)									
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			2,0128					1 122,92
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	Чел.-ч	6,29		2,0128					1 122,92
			2 ЭМ	Чел.-ч			0,0192					23,57
			ОТж(3Тж)	маш.-ч	0,03		0,0096					12,84
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,0096					16,83
			4-100-060 ОТж(3Тж) Средний разряд машиниста 6	Чел.-ч	0,03		0,0096					7,36
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,0096					6,74
			4-100-040 ОТж(3Тж) Средний разряд машиниста 4	Чел.-ч	0,03		0,0096					5,48
			4 М	М	26,67		8,5344	5,87	0,97			48,56
			01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электроизоляционных и ремонтных работ, цвет: черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	Т	0,00105		0,000336	43 821,53	1,62			23,85
			01.7.07.20-0002 Талык мотыльи, сорт I	кг	0,02		0,0064	79,88	1,79			0,92
			14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муфта, серж железный	100 шт	0,05		0,016	1 239,94	1,24			24,60
			20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм	1000 шт	0,0122		0,003904	2 316,78	1,53			14,74
			20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм									1 272,00
			Итого прямые затраты		2		2					22,46
26.1	421/Пр_2020_г_75_г_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	97		97					1 135,76
		ФОТ		%	51		51					1 101,69
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					579,24
		Пр/774049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					579,24
52	26.1	ФСБЦ-21.1.06.09-0152 Слит-форма Тюменская область на 4 квартал 2025 года.xlsx	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)LS 3х2,50ч(Н) РЕ- 660	1000 м	0,03264	1	0,03264	72 551,44	1,17			2 770,55
			(Материалы для монтажных работ)									
53	27	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т)	шт	2	1	2					1 210,66
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2	Чел.-ч	1,03		2,06					1 210,66
			4 М	кг	0,02		0,04	174,93	1,12			7,84
			Итого прямые затраты	%	2		2					1 218,50
27.1	421/Пр_2020_г_75_г_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					24,21
		ФОТ		%	2		2					1 210,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/8/12-049-3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 174,34
		Пр/7/4-049-3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					617,44
54	27-1	ФСБЦ-62.1.01.09-1072	Выключатель автоматический ЗР_16 Д_4,5 ка, характеристика В	шт	2	1	2	251,05	1,16			582,44
0		Слпиг-форма Тюменская область на 4 квартал 2023 года.xlsx										291,22
(Инженерное оборудование)												
Всего по разделу 2 Индивидуальный тепловой пункт												
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Эксплуатация машин												
Оплата труда машинистов (ОТМ)												
Материалы												
Строительные работы												
Строительные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТМ)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТМ)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Монтажные работы												
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (ОТМ)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Оборудование												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Инженерное оборудование												
Итого												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
												1 044 631,88
												355 466,10
												15 408,13
												10 253,51
												663 504,14
												1 483 197,60
												1 308 350,27
												253 695,28
												11 755,91
												8 107,08
												636 813,34
												257 866,15
												140 112,51
												174 847,33
												78 956,40
												2 487,17
												48,29
												18 617,01
												51 906,09
												22 832,37
												69 628,48
												22 814,42
												1 165,05
												2 098,14
												8 073,79
												23 168,38
												12 306,70
												3 016 582,44
												3 016 582,44
												4 569 406,52
												365 719,61
												332 940,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего сметная прибыль (справочно) Компенсация НДС при УСН Всего НДС 5% ВСЕГО по акту справочно: Оборудование, отсутствующее в ФРСН Зарплаты труда рабочих Затраты труда машинистова				630,0976687 17,8910675					175 251,58 736 017,32 5 305 423,84 265 271,19 5 570 895,03 3 016 000,00

СДАЛ:

Подразчик:

Общество с ограниченной ответственностью «СИПСТРОЙ ИНЖИНИРИНГ»
 Директор

ПРИНЯЛ:

Заквзчик:

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»
 Заместитель директора

М.П.

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
 Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
 Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
 Заместитель директора департамента городского хозяйства
 Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственника помещений:



А.А. Бугаев

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

А.А. Спощаев

Д.А. Куликова

Е. В. Кислицина